

PROGRAMACIÓN DOCENTE
INTRODUCCIÓN ÁS NOVAS TECNOLOXÍAS II
curso 2018-19

ESQUEMA XERAL

- I. Datos descritivos da materia
- II. Contexto da materia
- III. Obxectivos xerais
- IV. Adquisición de destrezas e habilidades
- V. Volume de traballo
- VI. Distribución de contidos: teóricos e prácticos
- VII. Metodoloxía docente
- VIII. Avaliación da aprendizaxe
- IX. Observacións

I.- DATOS DESCRIPTIVOS DA MATERIA

Nome da materia	Introdución ás novas tecnoloxías II
Código	IV20507
Tipo (M / O / AC)	AC
Curso aconsellado	2º
Créditos Totais	1.5
Horas totais de traballo da/o estudante	37.5
Cuadrimestral (especificar 1º/2º)	2º
Ámbito de coñecemento (H / T / XS / C / CS)	H

Tipo: M=materia, O=obradoiro e AC=actividade complementaria

Ámbito: H=humanidades, T=tecnolóxico, XS=xurídico social, C=científico e CS=ciencias da saúde

I.1. Profesor: Alberto García Ariza

Profesor coordinador da materia: Alberto García Ariza

Profesor	Créditos (especificar A, P ou V)	Horario titorías	Lugar de impartición	Lingua
Alberto García Ariza	1.5 P		Facultade de Ciencias da Educación e do Deporte	

A = aula P = laboratorio V = viaxe de estudos

I. 2. Data oficial dos exames finais

https://seix.uvigo.es/uv/web/maiores/page/ci_calendario

I. 4. Coñecementos previos para cursar a materia

Débese ter cursado a materia Introducción ás novas tecnoloxías I.

II.- ENCADRAMENTO DA MATERIA NO PROGRAMA

Materia encadrada no Ciclo Intensivo do PUM-Pontevedra, aconséllase para o 2º curso, co fin de completar a formación do alumnado e completar tamén a materia impartida no 1º curso.

III.- OBXECTIVOS XERAIS

- Abundar no coñecemento descritivo e funcional das principais tecnoloxías.
- Afondar no desenvolvemento de habilidades básicas no manexo dalgunhas Novas Tecnoloxías e na aplicación destas.

IV.- ADQUISICIÓN DE DESTREZAS E HABILIDADES

Espérase do alumnado que:

- Valore a importancia da NNTT como ferramentas de traballo persoal, como medios de ampliación cultural e como medios ao servizo do ocio e tempo libre.
- Se prepare para avanzar na utilización racional das NNTT nas diferentes facetas da vida.

V.- VOLUME DE TRABALLO

Técnica	Horas presenciais aula	Horas presenciais fóra da aula	Factor de traballo do alumnado	Horas de traballo persoal do alumnado	Horas totais do alumnado	Créditos
Clase maxistral						
Prácticas	15		1.5	22.5	37.5	1.5
Viaxe de estudos						
Exame						
Total					37.5	1.5

VI.- DISTRIBUCIÓN DE CONTIDOS

Programa teórico

Tema	Contidos	Duración
1	O papel das Novas Tecnoloxías da Información e da Comunicación hoxe. Posibilidades e problemática que presentan as Novas Tecnoloxías ao home do noso tempo.	
2	Tecnoloxías con soporte informático. Análise descritiva da tecnoloxía informática (ampliación). O soporte físico. Algúns programas ou aplicacións informáticas de propósito xeral e outros específicos para tarefas variadas.	
3	Aprendizaxe e utilización dalgunhas aplicacións telemáticas importantes (ampliación).	
4	A tecnoloxía dixital ao servizo do tratamento da imaxe estática e en movemento. O son con soporte dixital (ampliación).	
5	A comunicación audiovisual e as Novas Tecnoloxías.	

Programa práctico (se o houbera)

Tema	Contidos	Duración

Viaxes de estudo (se as houbera)

Tema	Actividades a desenvolver	Duración

Bibliografía

Arias, J. M.; Arias, O; Arias, S. M. y Rey, I. (2000). *Informática*. Bilbao: Casals.

Cabero, J. (1999). *Medios audiovisuales y nuevas tecnologías para la formación en el S. XXI*. Murcia: Diego Marín.

Terceiro, J. B. (1996). *Socied@d digit@l. Del homo sapiens al homo digitalis*. Madrid: Alianza Editorial.

VII.- METODOLOXÍA DOCENTE

A metodoloxía de traballo será fundamentalmente práctica, a través dos talleres, desenvolvidos no Laboratorio de Novas Tecnoloxías.

VIII.- AVALIACIÓN DA APRENDIZAXE

A avaliación será produto da valoración do traballo desenvolvido polos alumnos nos diversos talleres e do exercicio práctico final.

IX.- OBSERVACIÓNS